



# COSMOBOX +

Technologie mineral RO™, purification par RO+UF+UV avec contrôleur de TDS, + zéro gaspillage d'eau + UV dans cuve

**Ce purificateur intelligent intègre 5 innovations :**

## 1. Processus de purification 5 niveaux avec osmose inverse (RO)

Le processus multiple de désinfection RO + UV + UF + TDS Control + UV dans le réservoir de stockage rend l'eau potable pure et propre à la consommation. Ce processus élimine non seulement les impuretés dissoutes telles que les produits chimiques, les bactéries, les virus et les sels, mais améliore également le goût de l'eau.

## 2. Technologie de contrôle de la minéralité « mineral RO »

Le purificateur **GAIA RO 5+** est livré avec une vanne de régulation TDS, qu'aucun autre purificateur RO n'a jusqu'à présent. La fonction unique permet aux utilisateurs de contrôler les minéraux naturels (TDS) dans l'eau purifiée. En bref, le purificateur d'eau élimine les impuretés de l'eau du robinet et en même temps retient les minéraux naturels essentiels dans l'eau, la rendant pure.

## 3. Désinfection UV en cuve

**GAIA RO 5+** est équipé d'une fonction de désinfection UV dans le réservoir. La lumière UV dans le réservoir de stockage maintient l'eau purifiée pure pendant de plus longues durées.

## 4. Zéro gaspillage d'eau

**GAIA RO 5+** rend non seulement l'eau pure, mais garantit également qu'aucune goutte d'eau n'est gaspillée pendant le processus de purification. Ceci est réalisé en recirculant l'eau de rejet vers le réservoir supérieur à l'aide de la pompe d'appoint d'eau existante.

## 5. Affichage numérique des performances

L'affichage numérique unique des caractéristiques de performance de **GAIA RO 5+** affiche les paramètres essentiels du purificateur d'eau, tels que le contenu minéral, le débit de RO, la durée de vie du filtre et les paramètres de défaillance.





# COSMOBOX +

Technologie mineral RO™, purification par RO+UF+UV avec contrôleur de TDS, + zéro gaspillage d'eau + UV dans cuve



## CARACTERISTIQUES



### FONTAINE DESIGNEE POUR ETRE INSTALLEE AU MUR AVEC INDICATEUR DU NIVEAU D'EAU

**GAIA RO 5 +** bénéficie d'un design moderne et élégant pour montage mural. S'adapte dans toutes les cuisines, économise de la place et permet un accès facile à l'eau. Elle possède également un indicateur de niveau de l'eau dans la cuve.



### DOUBLE PURIFICATION PAR RO + UV + UF AVEC UN CONTROLEUR DE TDS

La technologie brevetée « Mineral RO™ » repose sur une double Purification RO+UV+UF, qui élimine les impuretés dissoutes Chimiques et la salinité. Le contrôleur TDS maintient les minéraux Essentiels et donc procure une eau 100% saine et au bon goût idéale pour la consommation quotidienne



### SUPPRIME LES IMPURETES DISSOUTES TOUT EN CONSERVANT LES MINERAUX ESSENTIELS

Contrairement aux systèmes simplement UV ou seulement RO du Marché, la technologie « Mineral RO™ » des fontaines Coswatech élimine les impuretés dissoutes chimiques, pesticides, nitrates, résidus médicamenteux etc... tout en conservant les minéraux indispensables à l'eau de boisson.



### CERTIFICAT WQA GOLD SEAL

**GAIA RO 5 +** est testée et certifiée pour ses performances de qualité Par les laboratoires internationaux renommés comme le WQA Américain. Le WQA Gold Seal est un des plus prestigieux certificats reconnus dans l'industrie du traitement de l'eau. Il donne l'assurance que les produits sont rigoureusement testés et conformes aux standards internationaux. **GAIA RO 5 +** a aussi la certification CE.



**EGALEMENT EFFICACE POUR LES EAUX DE TOUTES PROVENANCES COMME EAUX SOUTERRAINES, EAU DE PLUIE, EAU DES RESEAUX PUBLICS.** **GAIA RO 5 +** purifie l'eau de différents sources comme les aux souterraines, de puits, de pluies, des réseaux urbains, des sources, de réservoirs ... La technologie brevetée « Mineral RO™ » permet à l'utilisateur d'ajuster le niveau de TDS d'eau purifiée et ainsi contredit le mythe que l'osmose inverse ne peut être utilisée que pour de l'eau non traitée ayant un TDS supérieur supérieur à 500 ppm.

### CAPACITE DE STOCKAGE DE 9 LITRES AVEC UN INDICATEUR DE NIVEAU D'EAU.

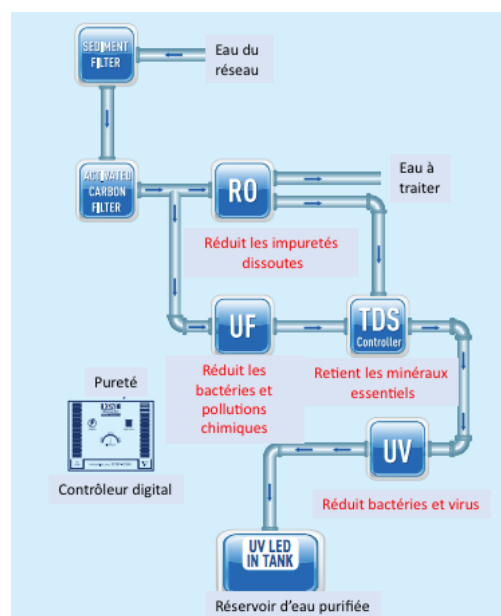
**GAIA RO 5 +** a une capacité de stockage de 9 litres avec un indicateur de niveau d'eau. Elle permet de parer aux problèmes de coupures d'eau ou d'électricité et augmente le remplissage du conteneur.

### CONTROLE ELECTRONIQUE DE CHANGEMENT DES FILTRES ET DES DEFICIENCES DU SYSTEME ULTRA VIOLETS.

Le rôle du contrôleur électronique est d'alerter sur la nécessité de changer les filtres et les problèmes liés aux ultra violets. L'avertisseur de changement de filtre est basé sur la durée d'utilisation. Il avertit également quand le système UV devient déficient. Dans tous les cas l'alimentation d'eau est stoppée pour s'assurer qu'aucune eau impure ne peut être fournie à l'utilisateur.

### LAMPE UV DE PUISSANCE 11W POUR UNE COMPLETE ELIMINATION DES MICRO-ORGANISMES NUISIBLES.

**GAIA RO 5 +** utilise une lampe à ultra violets puissante de 11 W contrairement aux standards du marché utilisant des lampes UV de 8 W, afin d'éliminer les micro-organismes nuisibles. Le voltage élevé augmente l'efficacité contre les bactéries et les virus.





# COSMOBOX +

Technologie mineral RO™, purification par RO+UF+UV avec contrôleur de TDS, + zéro gaspillage d'eau



## REGULATION AUTOMATIQUE DU REMPLISSAGE DU BAC DE STOCKAGE DE L'EAU

Un système automatique de flotteur électronique permet de démarrer la purification quand le niveau de l'eau descend au dessous du maximum et de l'arrêter quand elle l'atteint. Il assure la sécurité de l'installation et prévient les inondations sans intervention manuelle.



## INTEGRATION D'UN SMPS POUR SUPPORTER UN LARGE EVENTAIL DE VOLTAGES (100-300V AC) ET DE FLUCTUATION.

**COSMO Superb** intègre un SMPS (Switching Mode power supply) au lieu des classiques adaptateurs. Il est équipé pour supporter un large éventail de voltages input AC voltage (100 – 300 Volts) ce qui permet à la fontaine de résister aux fluctuations de courant. Problèmes courants en Asie et Afrique.



## LES CARTOUCHES DE MEMBRANES RO SONT VISSEES ET SOUDEES POUR EVITER LES ALTERATIONS.

Premier de son genre dans l'industrie, le logement de la membrane RO est vissé-soudé en utilisant la technologie, ce qui garantit des joints permanents de haute qualité. La cartouche soudée empêche également la falsification et améliore la vie de la membrane.



## DES RACCORDS DE QUALITE POUR EVITER LES FUITES

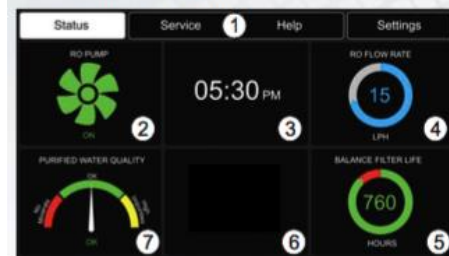
Tous les composants et raccords de la fontaine sont clipés pour empêcher les fuites et le gaspillage d'eau. Une protection additionnelle contre les fuites est obtenue par l'utilisation d'anneaux en caoutchouc.



## CONSTITUTION EN ABS ALIMENTAIRE, INCASSABLE.

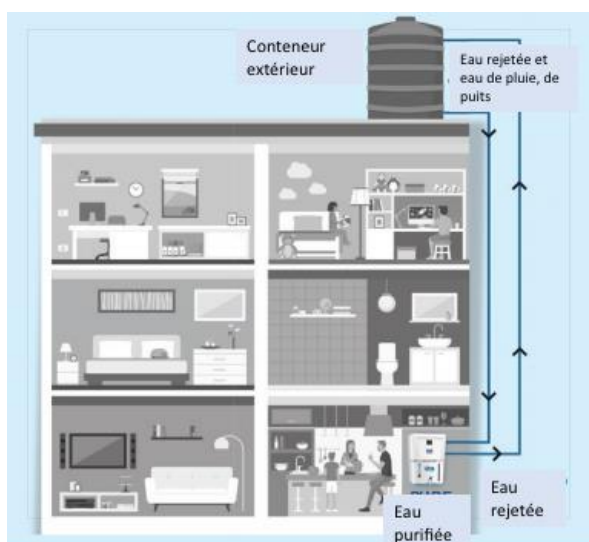
La caractéristique incassable du plastique ABS assure une durée de vie plus longue de la fontaine. La classification de niveau alimentaire est une garantie qu'aucun produit chimique ne produit d'effets nuisibles dans l'eau purifiée.

## Touch Screen Explained



1. Navigation Tabs
2. RO Pump Status
3. Time
4. RO Flow Rate
5. Balance Filter Life
6. Warning/ Ok display
7. Purified Water quality display

Recyclage eau rejetée après osmose et eau de pluie



Coswatech International  
16 rue Denfert Rochereau  
33220 Saint Foy La Grande  
Tel: 0621435032`  
contact@coswatech.eu

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

PRODUIT	GAIA RO 5+
CODE PRODUIT	11109
COULEUR DU PRODUIT	blanc
CATEGORIE DE PRODUITS	Purificateurs d'eau
UTILISATIONS	Pour eaux polluées et eaux des réseaux
CAPACITE DE PURIFICATION	20 LPH*
MATIERE	ABS plastique alimentaire
INSTALLATION	Murale ou sur pailleasse
DIMENSIONS(MM)	L 390 E 255 H 535
PRESSION D'EAU D'ENTREE/TEMP (MIN)	0.3Kg / cm2 / 10°C
PRESSION D'EAU D'ENTREE/TEMP (MAX)	4Kg / cm2 / 40°C
Ph Min / max.	6.5 - 8.0
CARTOUCHES DE FILTRATION	Sediment, Carbon Block Filter, UF and Post Carbon
PUISSANCE DE LA LAMPE UV	11 W
PUISSANCE DE LA LAMPE LED	0,7 W
DUREE D'UTILISATION DE LA LAMPE UV	5.000 heures
POIDS	10 kg
CAPACITE DE STOCKAGE	8 L
PRODUCTION MAXIMALE PAR JOUR	100 L/day
CONSOMMATION ELECTRIQUE	60 W
TYPE DE MEMBRANE RO	Thin Film Composite RO
VOLTAGE DE LA POMPE DE PRESSION	24 V DC
PUISSANCE ELECTRIQUE	100-250 VAC ~, 50-60 Hz
IP RATING	IPX1
Installation, garantie et service après-vente.	Installation sur devis La période de garantie sera effective à partir du jour de l'installation. La garantie pour les différents pièces s'applique comme suit : Toutes les pièces électriques et mécaniques - 1 an, les consommables comme les membranes RO ou UF - 1 an, les consommables comme les Sediment Filter, Carbon Filter & Post Carbon Filter - 6 Mois Le service après-vente intervient au domicile du client ou par échange standard après analyse du problème.



# COSMOBOX+ BD

Fontaine domestique de purification produisant un eau de boisson 100% saine

Technologie mineral RO™, purification par RO+UF+UV avec contrôleur de TDS et bio-dynamisation

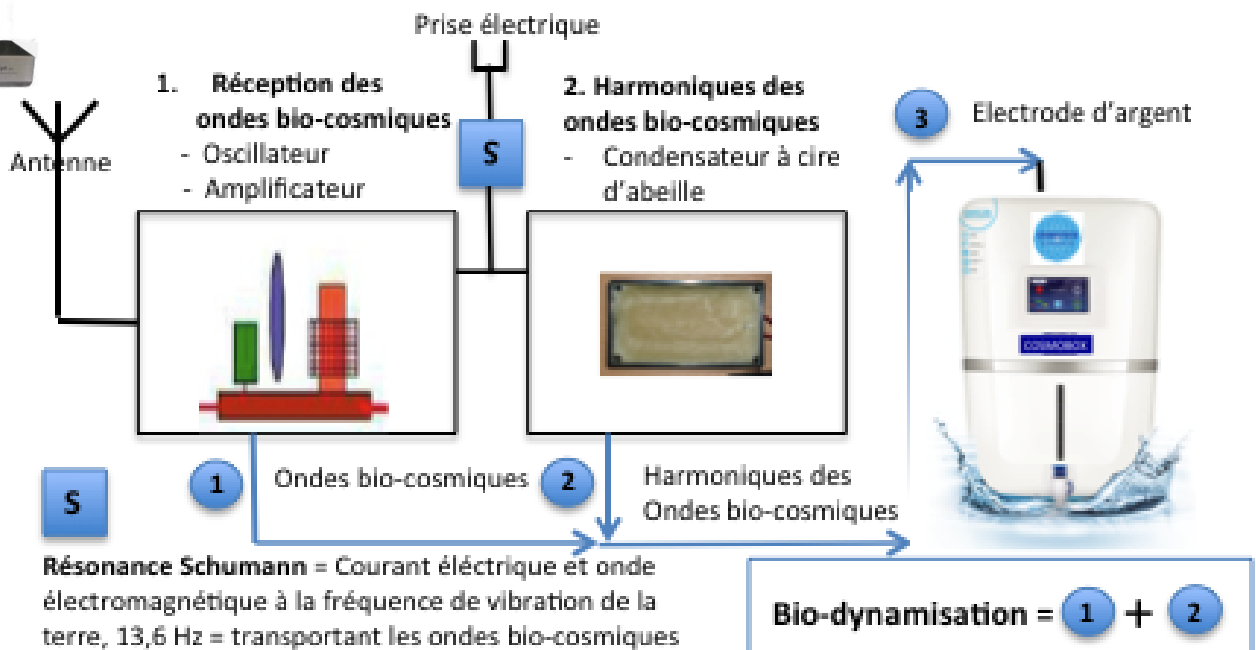


## TECHNOLOGIE COSMOMIMETIQUE POUR RECREER UNE VIVANTE

L'eau cosmomimétique est une eau bio-dynamisée qui reconstitue l'énergie de l'eau naturelle des orages ou des sources de montagne. Elle est restructurée pour la rendre bio-compatible avec l'eau de notre corps. Cette énergie et cette restructuration sont essentielles pour conserver une bonne santé.



## SCHEMA DU BIO-DYNAMISEUR



### Les apports de l'eau cosmomimétique (\*)

1. Hydratation rapide au niveau cellulaire (revitalisation complète du corps)
2. Oxygénation accrue au niveau cellulaire
3. Amélioration de l'endurance et réduction du temps de récupération lors d'exercices intenses
4. Diminution des radicaux libres
5. pH légèrement alcalin
6. Activation des enzymes. Support du système immunitaire. Meilleur équilibre métabolique
7. Meilleure absorption des nutriments et de la communication extra cellulaire (bio-photons)
8. Amélioration de l'élimination des déchets I
9. Action préventive contre les maladies
10. Action anti vieillissement
11. Oligothérapie

(\*) qui reproduit les phénomènes cosmiques . Ondes biologiques



# COSMOBOX + BD

Fontaine domestique de purification produisant  
un eau de boisson 100% saine

Technologie mineral RO™, purification par RO+UF+UV  
avec contrôleur de TDS et bio-dynamisation



## OLIGO-THERAPIE



Le **bio-dynamiseur COSMOBOS-BD** permet de faire des cures d'oligo-éléments grâce aux électrodes livrées avec l'appareil (Argent, cuivre, carbone) et d'autres électrodes livrées sur commande. Rappel de quelques propriétés associées aux oligo-éléments métalliques les plus connus, qui seront donc recommandés comme électrodes de saturation spécifique : (sur recommandation médicale)



**Aluminium** : centres cérébraux-moteurs, insomnies.

**Argent** : antitoxique, pneumonie, anémie, anti-infectieux.

**Carbone** : renforce le système immunitaire, catalyseur indispensable aux échanges intracellulaires, troubles du foie, régénération des boissons.

**Chrome** : les yeux, assimilation des sucres, revitalisation des cheveux.

**Cobalt** : un élément indispensable de la vitamine B12 essentielle aux régimes végétariens

**Cuivre** : anti-inflammatoire, maux de reins.

**Étain** : élimine les toxines.

**Fer** : anémie, anorexie, croissance.

**Germanium** : cancer, défenses immunitaires (à utiliser seul – sans autre oligo-élément).

**Magnésium** : régulateur neuromusculaire, sénilité, ostéoporose, calculs, renforcement du système immunitaire.

**Manganèse** : asthme, eczéma, rhumatisme, stimulant glandulaire.

**Nickel** : troubles nerveux, céphalées, cirrhose, assimilation des sucres.

**Or** : les maladies de coeur, la pression sanguine, le sang.

**Sélénium** : antioxydant, malnutrition, renforce le système immunitaire.

**Silicium** : équilibre du système nerveux, régénérateur des tissus, vieillissement.

**Zinc** : insomnies, problèmes endocriniens, maladies de peau, régulateur de l'hypophyse, dépression, prévention du cancer du sein et de la prostate.

**Cuivre, Or et argent** : l'association de ces trois oligo-éléments donne d'excellents résultats par l'addition de leurs effets thérapeutiques respectifs

Coswatech International  
16, rue Denfert-Rochereau  
33220 Sainte Foy La Grande  
[www.coswatech.eu](http://www.coswatech.eu)